Index of Claims

Application/Control No.

10/624,776

Examiner

Thanh T. Nguyen

Applicant(s)/Patent under Reexamination

WIECZOREK ET AL.

Art Unit

2813

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

**Appeal** 0 Objected

The color of the	Cla	aim	m Date							ſ	Claim Date					Claim									
1     1     1     =     101     102     102     3     3     =     103     103     103     103     104     4     4     =     53     103     104     104     5     5     105     6     6     =     55     55     106     105     6     6     =     56     6     106     7     7     =     8     8     =     107     8     8     =     107     8     8     =     107     8     9     9     =     9						<u>`</u>	<u> </u>	Ī							П			ī							
Section   Sect	Final	Original	12/7/05										Final	Original									Final	Original	
3   3   2	1	1	=	_										51											
4   4   a     5   5   a     6   6   a     7   7   a     8   a   a     9   9   a     10   a   60     11   a   61     11   a   61     11   a   62     13   a   63     14   a   64     15   a   65     16   a   66     17   a   67     18   a   68     19   a   69     10   a   66     117   a   67     118   a   68     19   a   69     20   a   70     21   a   119     22   a   a     21   a   a     10   a   a     22   a   a     23   a   a     24	2	2	=										-	52										102	
5     6     6     2     105     106     106     107     107     8     8     2     107     107     8     8     2     107     107     8     8     2     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     110     1110     1110     1110     1110     1110     1110     1110     1110     1110     1110     1110     1110     1110     1110     1111     1111     1111     1111     1112     1120     1120     1120     1112     1112     1112     1112     1112     1112     1113     114<	3	3	=											53										103	
6     6     =     106     107     7     7     =     108     107     108     108     9     9     =     100     60     110     109     110     111 </td <td>4</td> <td>4</td> <td>=</td> <td></td> <td>54</td> <td></td>	4	4	=											54											
To   To   To   To   To   To   To   To	5	5	=											55										105	
8   8   =   108   109     9   9   =   0   109   109     10   11   60   110   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   112   112   112   112   112   112   112   112   112   112   112   112   112   112   113   114   114   114   115   166   115   115   166   116   115   166   116   115   116   117   118   168   168   1116   117   118   119   119   120   121   117   118   169   119   120   121   120   121   120   121   120   121   121   120   122   122   122   122   122   122   122   122   123   124   124   124   124   124   124   124   124   124   124   124   124   124   124   124   124 <t< td=""><td>6</td><td>6</td><td>=</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>56</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>106</td><td></td></t<>	6	6	=											56										106	
9     9     =     109     110       11     11     60     111     111     <	7	7	=											57										107	
10	8	8	=											58											
11     12     61     111     112     112     112     113     111     112     113     111     112     113     111     112     113     114     115     115     16     116     116     116     116     117     116     66     116     117     118     117     118     119     119     120     111     111     111     111     117     118     119     120     120     121     120     120     121     120     121     122     122     122     122     122     122     122     122     122     122     123     123     123     123     123     123     123     123     124     122     122     122     123     124     122     123	9	9	=											59										109	
12		10						П						60	П									110	
13		11					Г	Γ	Γ					61										111	
14		12				Г								62										112	
15		13												63										113	
16														64											
17		15			Г									65											
17		16												66											
19			Γ											67										117	
120							Γ							68											
120						_								69	П										
21   10   22 =   121   122   122   123   122   123   124   122   123   124   124   125   124   125   124   125   125   126   125   126   127   126   127   133   128   127   133   128   127   138   128   129   129   129   130   131   13							Г							70										120	
10   22   =   122   123     24   124   124   124   124     25   75   126   125   126   125     11   26   76   126   127   127     13   28   77   127   127   128   128   129   129   129   130   131   131   131   131   131   131   132   132   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   135   135   135   135				Г																				121	
23   73   123     24   75   75     11   26   76     12   77   126     12   27   127     13   28   78   128     14   29   79   129     30   80   130   130     15   31   81   131     16   32   82   132     17   33   83   133     18   34   84   134     35   85   136   136     20   37   88   138     21   38   88   138     22   39   88   138     40   90   140   91     23   41   91   141     42   92   143     43   93   143     44   94   94   144     45   96   145     46   96   146     47   97   147 <t< td=""><td>10</td><td></td><td>=</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>   </td><td></td><td>72</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>122</td><td></td></t<>	10		=											72										122	
24   124     25   11     11   26 =     12   27 =     13   28 =     14   29 =     30   80     15   31 =     16   32 =     17   33 =     18   34 =     85   133     19   36 =     20   37 =     21   38 =     22   39 =     40   90     23   41 =     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   99     144     48   99							Г	Г																123	
11   26   =   126   126   127   127   127   127   127   127   128   127   128   127   128   129   128   129   129   130   131   129   130   131   131   131   131   131   131   131   131   131   132   132   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   134   134   134   134   134   134   135   135   135   135   135   135   135   136   137   137   137   137   137   137   137   137   137   138   138   138   138   138   139   139   140   140   140   140   140   140   141   142   142   142   143   144   144   145   146   145   146   146   146   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149 </td <td></td> <td></td> <td>Г</td> <td></td> <td>Г</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>   </td> <td>_</td> <td>74</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>124</td> <td></td>			Г		Г								_	74										124	
11   26   =   126   127     12   27   =   127   127     13   28   =   128   128     14   29   =   79   128   129     30   30   80   130   130   130     15   31   =   82   133   131   132   132   132   132   133   133   133   133   133   133   134   134   134   134   135   135   135   135   136   136   136   136   136   136   137   137   137   137   137   137   138   138   138   138   138   138   138   138   138   139   140   140   140   140   140   140   141   142   142   142   143   144   144   145   146   146   146   146   146   146   146   146   147   148   149   149   149   149   149   149 <td></td> <td>25</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Г</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>   </td> <td></td> <td>75</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>125</td> <td></td>		25						Г						75										125	
13     28     =     128       14     29     =     129       30     15     31     =     130       16     32     =     82     132       17     33     =     83     133       18     34     =     84     134       35     135     85     135     136       20     37     =     86     136     137       21     38     =     88     138     139       22     39     =     89     139     140       23     41     =     90     140     140     140     140     141     142     142     143     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     145     145     146     146     147     148     148     148     148     148     149     149     149     149     149     149     149	11		=				П	Π						76		Ţ									
14   29   =   79   129     30   15   31   =   130     16   32   =   131   131     17   33   =   82   132   132     17   33   =   83   133   133   133     18   34   =   84   134   134   134   135   135   135   136   136   137   137   137   137   137   138   138   138   138   139   140   140   140   140   140   140   140   140   141   142   142   142   142   143   144   144   144   144   145   146   146   147   148   148   148   148   148   148   149	12	27	=				Π		П					77											
14   29   =   79   129     30   15   31   =   130   131     16   32   =   132   132   132     17   33   =   83   133   133   133   133   133   134   134   134   134   135   135   136   135   136   136   137   137   137   137   137   137   138   138   138   138   139   139   140   139   140   140   140   140   141   141   142   142   142   142   142   144   144   144   144   144   145   146   147   148   148   148   148   148   148   149   1	13		=					Г						78									-		
30   80   130     15   31   81   131     16   32   132   132     17   33   133   133     18   34   84   134     35   85   135   136     20   37   86   136   137     21   38   88   138   138     22   39   89   139   139     40   90   140   140   140   140     23   41   91   144   142   142     43   93   143   144   144   145   146   147     46   96   96   146   147   147   148   148   148   149			=		Г																			129	
15   31   =   131     16   32   =   132     17   33   =   83   133     18   34   =   84   134     35   19   36   =   85   135     20   37   =   86   136   137     21   38   =   88   138   138     22   39   =   89   139   139     40   90   140   90   140   140     23   41   =   91   141   141     42   92   142   142   143   144     44   94   94   144   144   145   146   146   147   148   148   148   148   148   149			Γ		Г				Г					80										130	
16   32   =   132     17   33   =   133     18   34   =   134     35   19   36   =     20   37   =   86   136     21   38   =   88   138     22   39   =   88   139     40   90   140   140     23   41   =   91   141     42   92   142   142     43   94   144   144     45   96   146   146     47   97   147   148     48   98   148   148     49   99   149   149	15		=				T	<u> </u>																131	
17   33   =   133     18   34   =   134     35   19   36   =   20   37   =   136   135   136   136   137   137   137   137   138   138   138   138   138   138   139   139   140   140   140   140   140   140   141   140   141   142   142   142   142   142   142   143   144   144   144   145   146   146   147   148   148   148   149 <td< td=""><td></td><td></td><td>=</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Г</td><td>l</td><td></td><td>132</td><td>П</td></td<>			=																		Г	l		132	П
35 19 36 = 86 135   20 37 = 87 137   21 38 = 88 138   22 39 = 89 139   40 90 140   23 41 = 91 141   42 92 142   43 93 143   44 94 144   45 95 145   46 96 146   47 97 147   48 98 148   49 99 149			=				Ī							83								1		133	
35 85   19 36 = 86   20 37 = 87   21 38 = 88   22 39 = 89   40 90   23 41 = 91   42 92   43 93   44 92   44 94   45 96   46 97   48 98   49 148   49 99	18	34	=											84								1		134	
19   36   =   86   136     20   37   =   87   137     21   38   =   88   138     22   39   =   89   139     40   90   140   140     23   41   =   91   141     42   92   142   142     43   93   143   143     44   94   94   144     45   95   145   145     46   96   146   147     48   98   149   149														85								1			П
20   37   =   87   137     21   38   =   88   138     22   39   =   89   139     40   90   140   140     23   41   =   91   141     42   92   142   142     43   93   143   143     44   94   94   144     45   95   145   145     46   96   146   147     48   98   149   149	19		=																			]			
21 38 = 88 138   22 39 = 89 139   40 90 140 140   23 41 = 91 141   42 92 142 142   43 93 143 143   44 94 144 144   45 95 145 145   46 96 146 147   48 98 148 148   49 99 149			=																			]		137	
22 39 = 89 139   40 90 140   23 41 = 91 141   42 92 142   43 93 143   44 94 144   45 95 145   46 96 146   47 97 147   48 98 148   49 99 149			=		П	Г	Π	Π														]		138	
40 90   23 41   42 91   43 92   44 93   45 94   46 95   47 97   48 98   49 99			=				Г							89						-		1		139	
23 41 = 91 141   42 92 142   43 93 143   44 94 144   45 95 145   46 96 146   47 97 147   48 98 148   49 99 149														90								1		140	
42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99	23		=				<u> </u>					l i		91								1			
43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99												1 1										1			П
44 94 144   45 95 145   46 96 146   47 97 147   48 98 148   49 99 149					П	Π	Π	Π						93								]			
45 95   46 96   47 97   48 98   49 99						1																1		144	
46 96   47 97   48 98   49 99		45	Т		Ť		Ī	1 -	T	П												]		145	
47 97 147   48 98 148   49 99 149			1	Г			Π	1	1													]		146	
48 98   49 99					Г	П	Ī		Γ					97	П							]		147	
49 99 149			T			Г	T	Π														]			
			T		T	П			T	Γ		1		99								]		149	
		50			Π		Π					]										]		150	

Cla	Date										
				ΠÌ					$\sqcap$		
<u>a</u>	Original										
Final	rig									l	
_	0									l	
	101 102 103 104 105 106 107 108		_								
	102										
	103										
	104										
	105										
	106										
	107										
	108										
	109										
	110										
	111										
	112										
	113				L_						
	114										
	115				Щ	L					
	110 111 112 113 114 115 116 117	_		_		Ш				Ш	
	117			L	L.,					Ш	
	118 119 120			L_	L_	$oxed{oxed}$			L	Ш	
	119			<u> </u>							
	120			L		L					
	121						_				
	122					L_			<u> </u>		
	123				_				L.	_	
	121 122 123 124 125 126 127 128 129 130		<u> </u>			ļ			_		
	125		L.							Щ	
	126			_		ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш	
	127				$\vdash$		<u> </u>		<u> </u>		
	128				<u> </u>	_			_		
	129	ļ		L.	_	ļ	_			_	
	130	<u> </u>			L.		<u> </u>			$\vdash$	
	131	<u> </u>		Ļ		_	<u> </u>			Ш	
	132 133	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>		<u> </u>	├	$\sqcup$	
	133	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш	
	134 135	_	-	<u> </u>	<b> </b>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>		$\square$	
	135	<u> </u>	├-	├-	<u> </u>	├	<u> </u>	<u> </u>	-	$\vdash \vdash$	
	136	$\vdash$	-	<u> </u>		├-	<u> </u>		⊢	$\vdash$	
	137 138 139		-	-	┝	$\vdash$	-	-		$\vdash$	
	138	-	$\vdash$	$\vdash$	-	-	├	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	
	140	$\vdash$	$\vdash$		<del> </del> —	$\vdash$		$\vdash$	-	$\vdash$	
		-	$\vdash$	⊢		-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	141	$\vdash$	-	├-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	-	-	
	143	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	
	144	├─	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	┢		
	144	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	145	-	-	<del> </del>	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	147	$\vdash$	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	H	
-	148	┢	-	-	-	-	-	├─	$\vdash$	Н	
-	149	$\vdash$	$\vdash$	├	-		-	-	-	-	
<b></b> -	150	-		-	$\vdash$	┢╾	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
L	1 100	Ь	L	Ь_	Щ.	Щ.	1	ш.	1	Ц	